



MINISTERIO DEL AIRE

Boletín diario del Servicio Meteorológico Nacional

AÑO XIX
2ª Epoca

MADRID DOMINGO 16 DE AGOSTO DE 1970

Núm. 228

CENTRO DE ANALISIS Y PREDICCIÓN (Ciudad Universitaria) - APARTADO 285 - MADRID. - Teléf. 2 44 35 00

ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	ESTACIONES	TEMPERATURA		PRECIPITACION		Horas de sol	TEMPERATURAS EXTREMAS (De las capitales Peninsulares)
	Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día			Máx.	Min.	Noche	Día		
La Coruña	22	17		5	10.5	Navacerrada (*)	22	13			12.6	Castellón	30	21			9.0	MAXIMA: 38° en Murcia
Monteventoso	19	13	ip	8		Madrid/Barajas	33	15			12.7	Valencia (A)	34	20			9.2	
Bares						Madrid	30	16			12.7	Valencia	32	21			8.0	MINIMA: 10° en Lugo
Lugo (P.Centro)		10			9.0	Madrid/CVientos	32				12.7	Alicante (A)	35	19			12.0	
Santiago (A)	18	14	ip	4	12.4	Getafe	32	16			12.7	Alicante	34	19				
Pontevedra	23	21		10	12.0	Guadalajara	31	15			12.3	Aitana		9				
Vigo (A)	19	14		4		Toledo	32	19			12.3	Murcia/Alcant.	28	19			10.4	
Vigo	21	15	ip	3	13.0	Cuenca	31	14			13.0	Murcia	38	21				
Orense						Molina de Arag.		8			13.1	Castillo Galeras	26				10.8	
Ponferrada		12				Ciudad Real	36	17			12.8	San Javier	34	18				
						Albacete (A)	35	15										
						Cáceres	32	14										
						Badajoz (A)	33	13										
Asturias (A)	23	14		1	7.9	Vitoria (A)	29	16					Sevilla (A)	36	14			12.8
Gijón	24	17		2	6.1	Logroño	32	16			12.4	Córdoba (A)	36	15			12.9	TEMPERATURAS Máx. 30,4 a 14,00 h. Mín. 15,8 a 6,00 h. a 1 h. 20,4 a 13 h. 705,4 a 7 h. 16,6 a 18 h. 28,2
Santander (A)	27		ip			Logroño (A)	31	17			12.2	Jaén	36	19				
Santander	25	16		ip	6.1	Pamplona	28	18			12.0	Granada (A)	35	15			11.6	
Bilbao (A)	28	15			6.9	Huesca/Monfl.	32	18			9.1	Huelva	32	16			13.0	
S.Sebastián/Ig.	24	18			2.6	Candanchú (*)						Jerez de la F.ª (A)	34	13				
S.Sebastián(A)	26					Veruela						Cádiz	27	19			12.2	
						Daroca	32	15			12.2	San Fernando	29	17			12.2	
						Zaragoza (A)	34	16			9.4	Tarifa	28	18			11.4	
						Zaragoza	34	20				Málaga (A)	32	14			12.2	
						Calamocha	31	12			12.5	Almería (A)	28	21			12.2	
						Teruel	33	14										
León (A)	26	15			13.0							Palma de M.ª (A)	28	17			12.0	
Zamora	28	14			12.4							Mahón (A)	30	21			12.0	
Palencia												Ibiza (A)	29	X			10.3	
Burgos (A)	27											S.ª C. de la Palma (A)	25				13.0	
Burgos	X	15			11.7							Izaña (*)	27	16			8.1	
Valladolid (A)	27											S.C. de Tenerife (A)	X	20			12.0	
Valladolid	28	15			12.5							S.C. de Tenerife	30	20			10.7	
Soria	28	14			10.4							Las Palmas (A)	27	21			7.0	
Salamanca (A)	29	12			12.6							Fuerteventura (A)	26	17			8.7	
Avila	27	11			13.1							Lanzarote (A)	26	19			11.4	
Segovia	28	13			13.4							Ceuta	28	19			10.5	
												Melilla	31	22			9.5	
												V.Cisneros (A)	26	18				

OBSERVACIONES DE MADRID
(Parque del Retiro)

TEMPERATURAS
Máx. 30,4 a 14,00 h.
Mín. 15,8 a 6,00 h.
a 1 h. 20,4 a 13 h. 705,4
a 7 h. 16,6 a 18 h. 28,2

PRESIONES
Máx. 706,6 mm. a 22,00 ayer
Mín. 704,1 mm. a 18,00 hoy
a 1 h. 706,1 a 13 h. 705,4
a 7 h. 706,2 a 18 h. 704,1

VIENTO
Veloc. máx. 8 m/s. a 18,20 h.
Dirección: Suroeste
Recorrido en 24 horas 183 km.

(*) Estaciones situadas a más de 1.600 metros sobre el nivel del mar.

NOTA.— Los datos de este Boletín comprenden las observaciones desde las 18 h. T. M. G. de ayer a las 18 h. T. M. G. del día de hoy

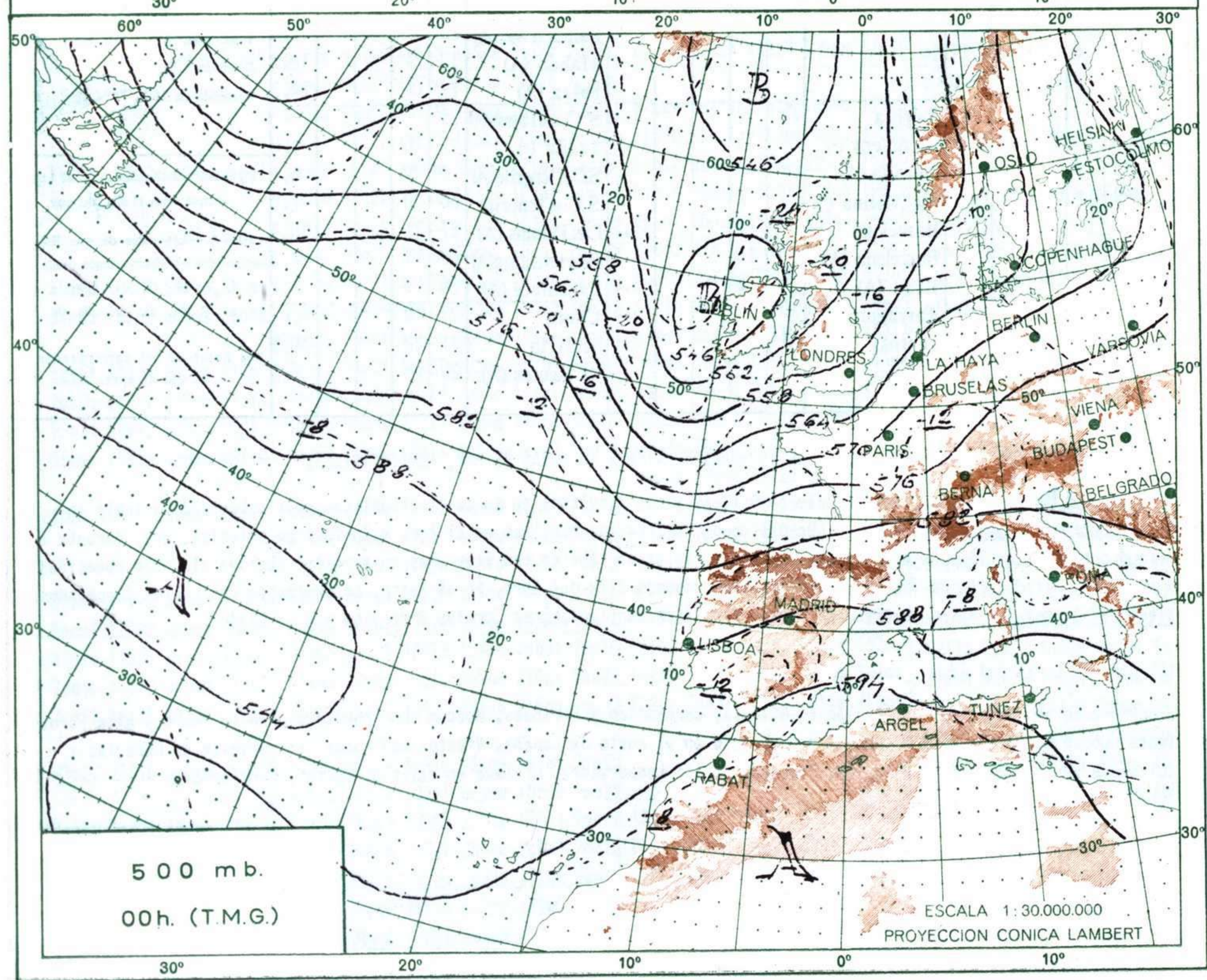
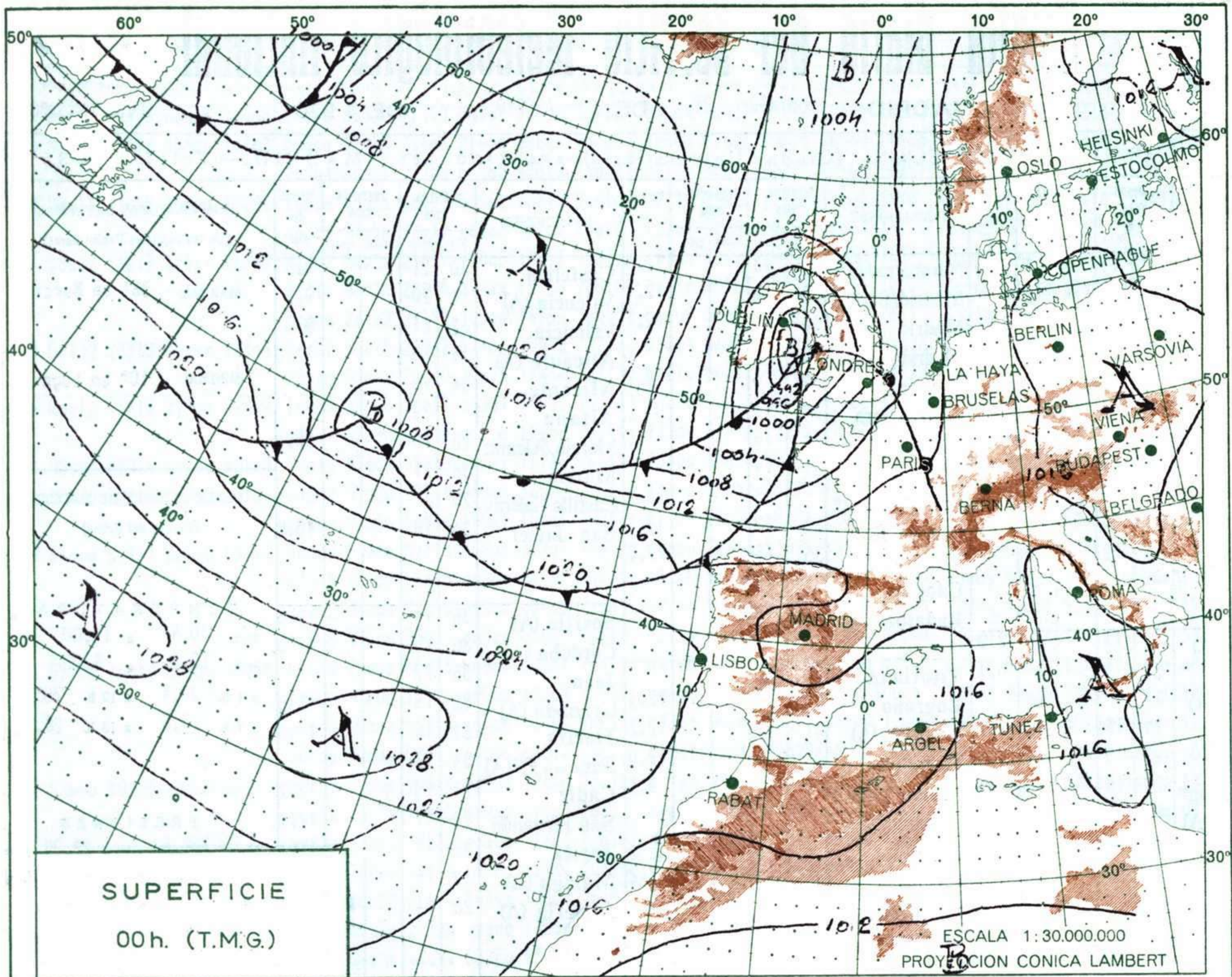
Las horas de sol corresponden al día de ayer.

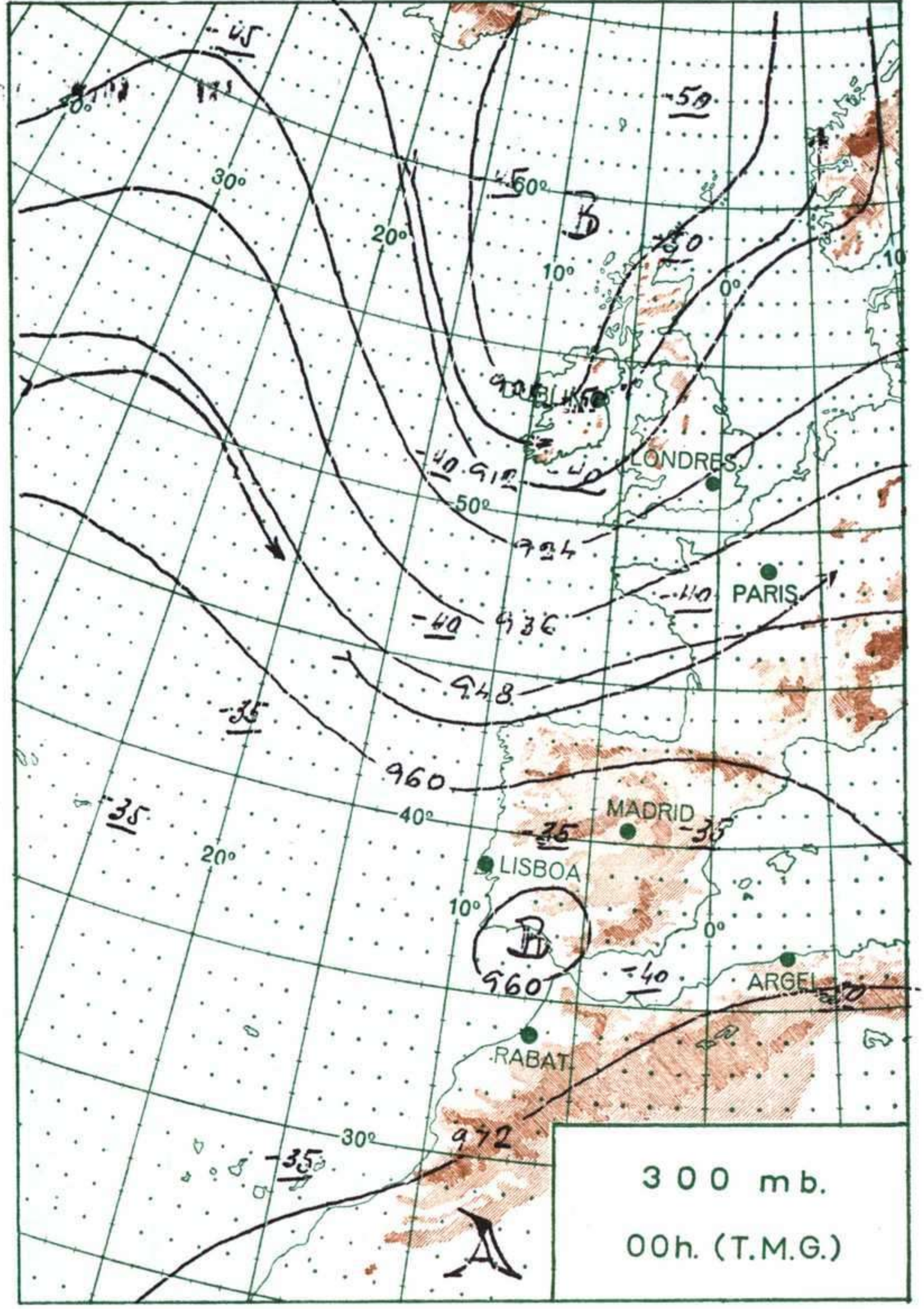
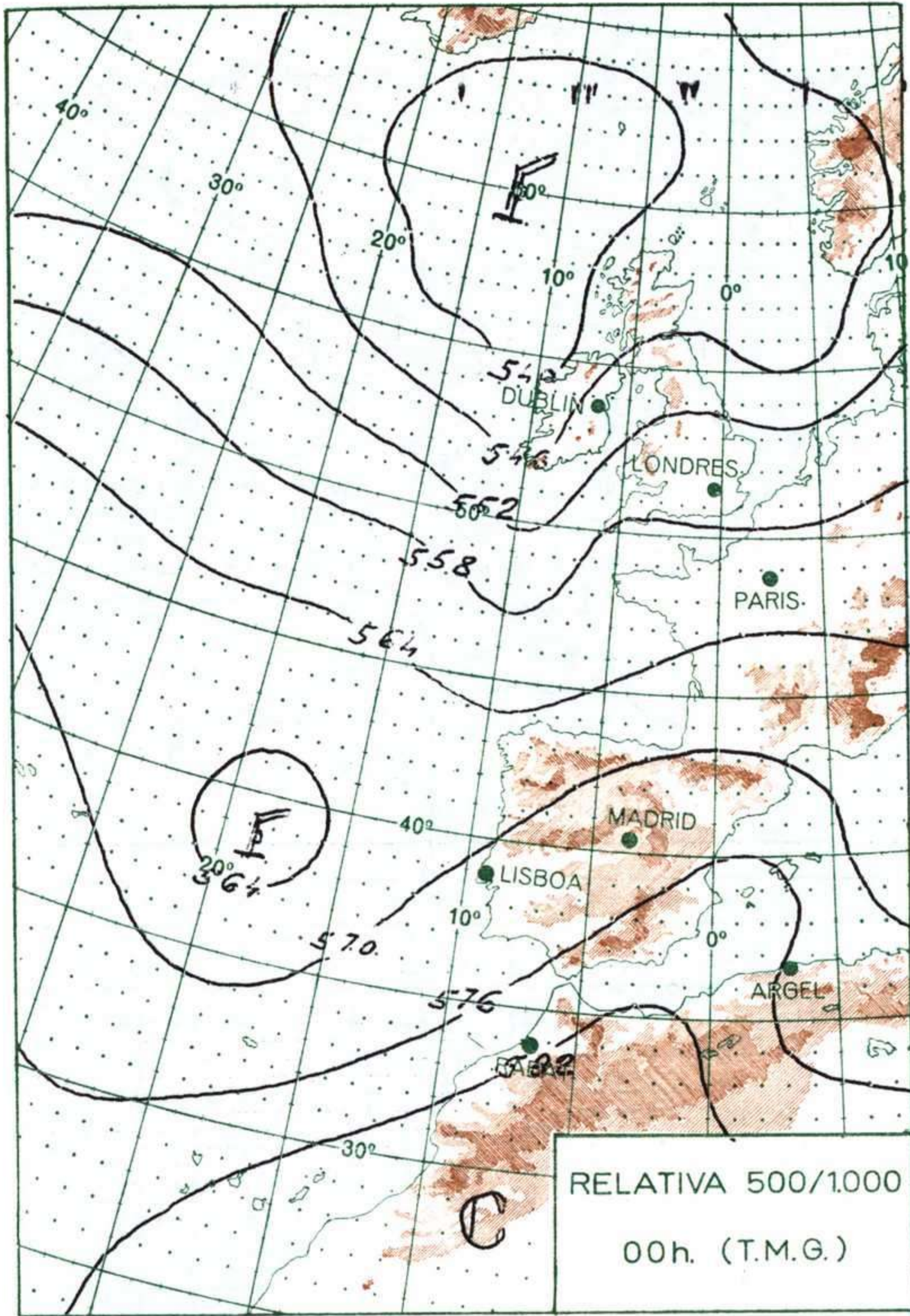
INFORMACION GENERAL DE LAS ULTIMAS 24 HORAS (DE 19 HORAS DE AYER A 19 HORAS DE HOY, HORA OFICIAL).

En la noche pasada, el cielo estuvo cubierto en Galicia y con lloviznas en su costa atlántica. Hubo nubosidad variable en Cantábrico y continuó despejado en el resto. De madrugada se formaron neblinas en el Ebro y Cantábrico oriental. Hoy, durante el día, continuó cubierto con lluvias en Galicia, casi cubierto en Cantábrico con lloviznas en su mitad occidental. Hubo nubosidad variable en Duero, mitad norte de la cordillera Ibérica y cuenca alta del Ebro. En el resto, predominaron los cielos despejados. Se recogieron 10 litros por metro cuadrado en Pontevedra, 4 en Santiago, 5 en Coruña, 3 en Vigo y 2 en Gijón.

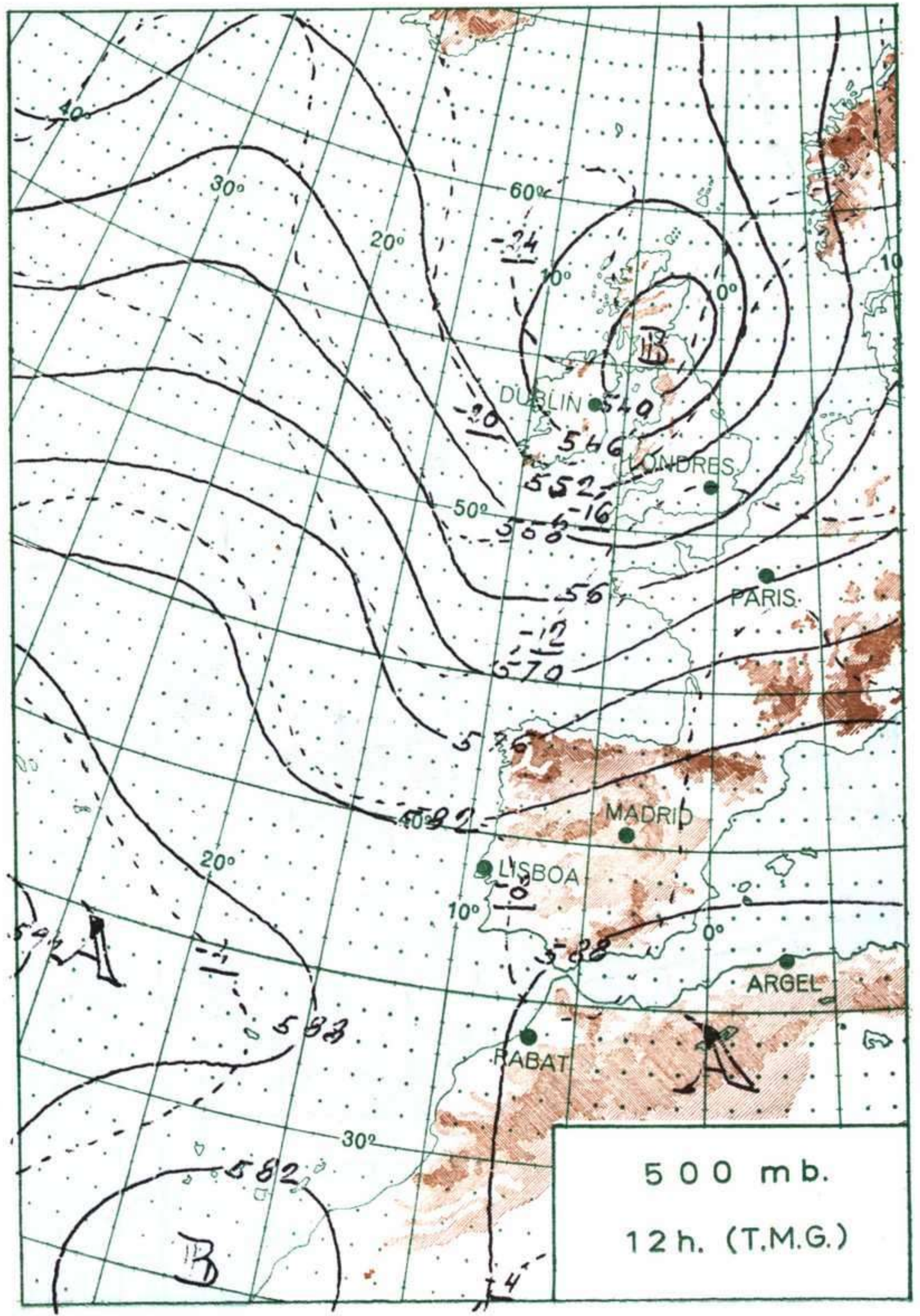
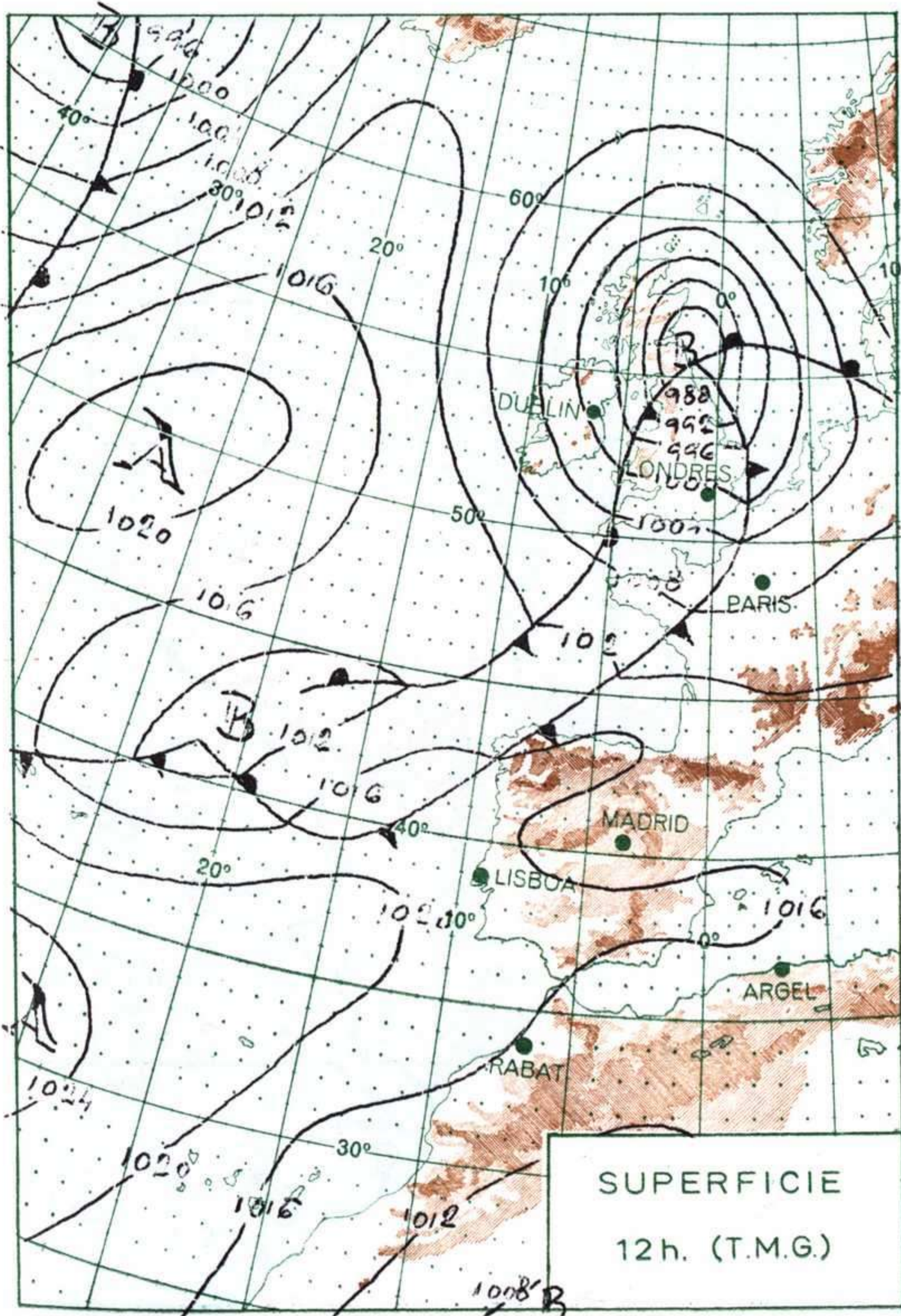
PREDICCIÓN PARA EL LUNES DIA 17.

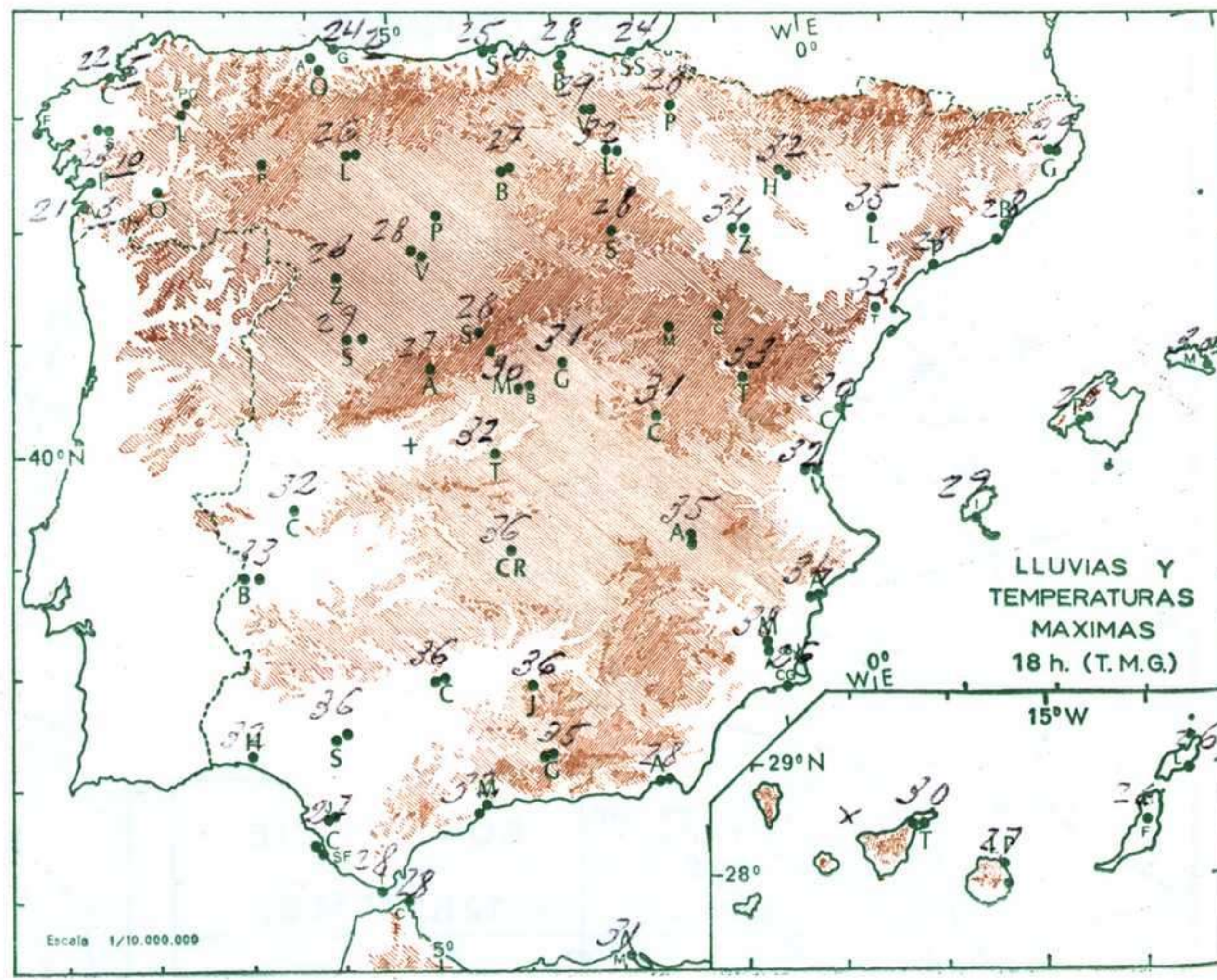
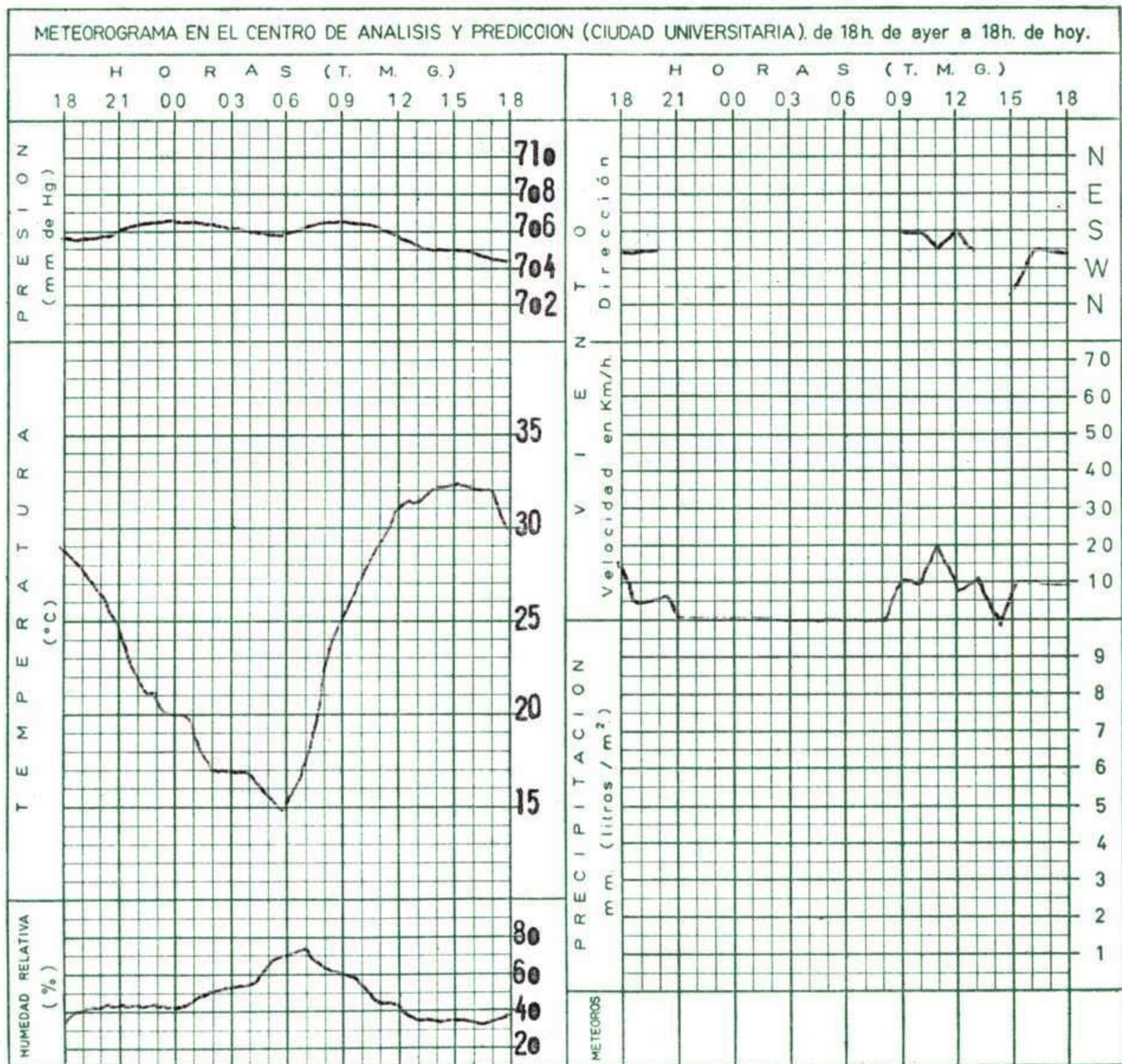
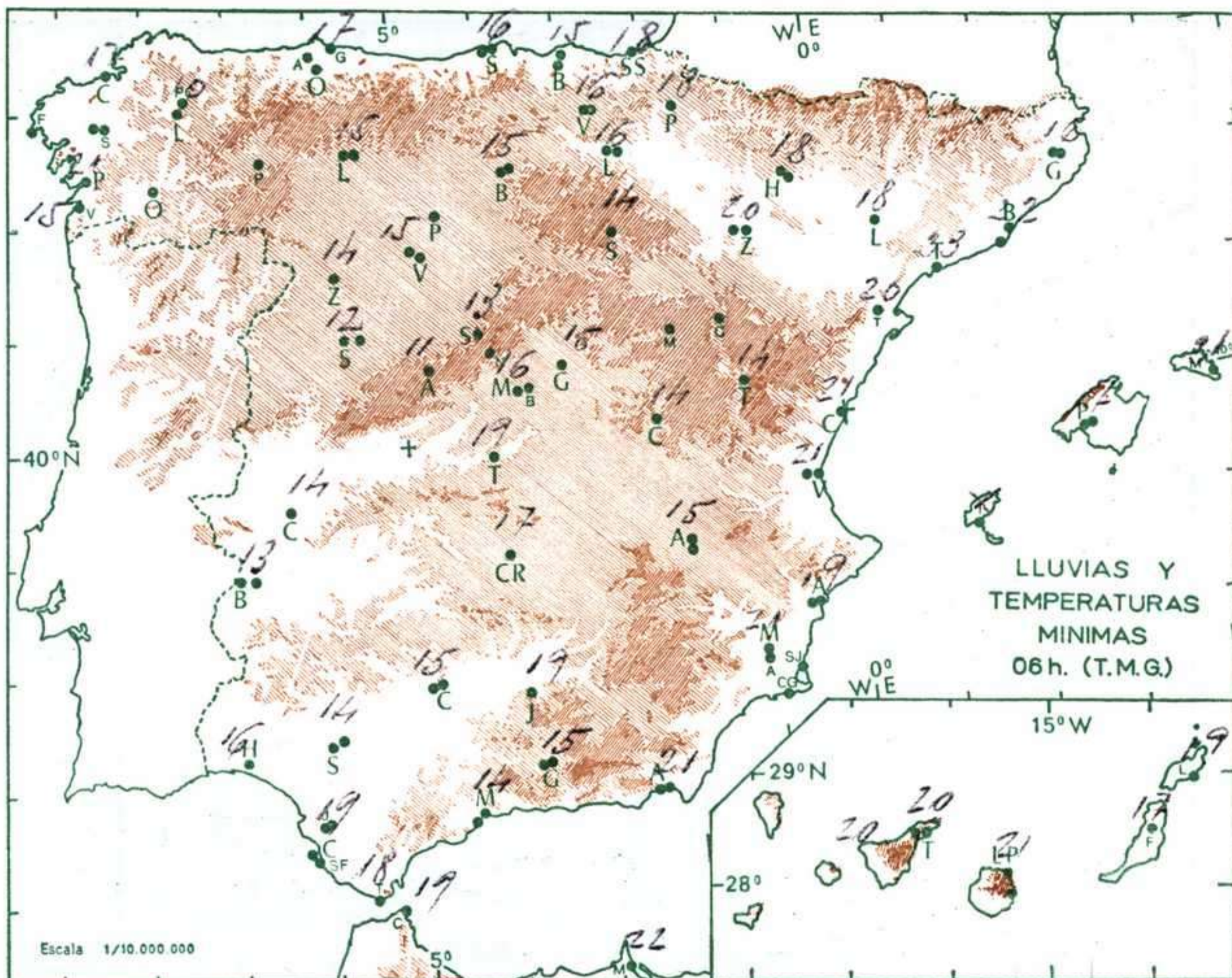
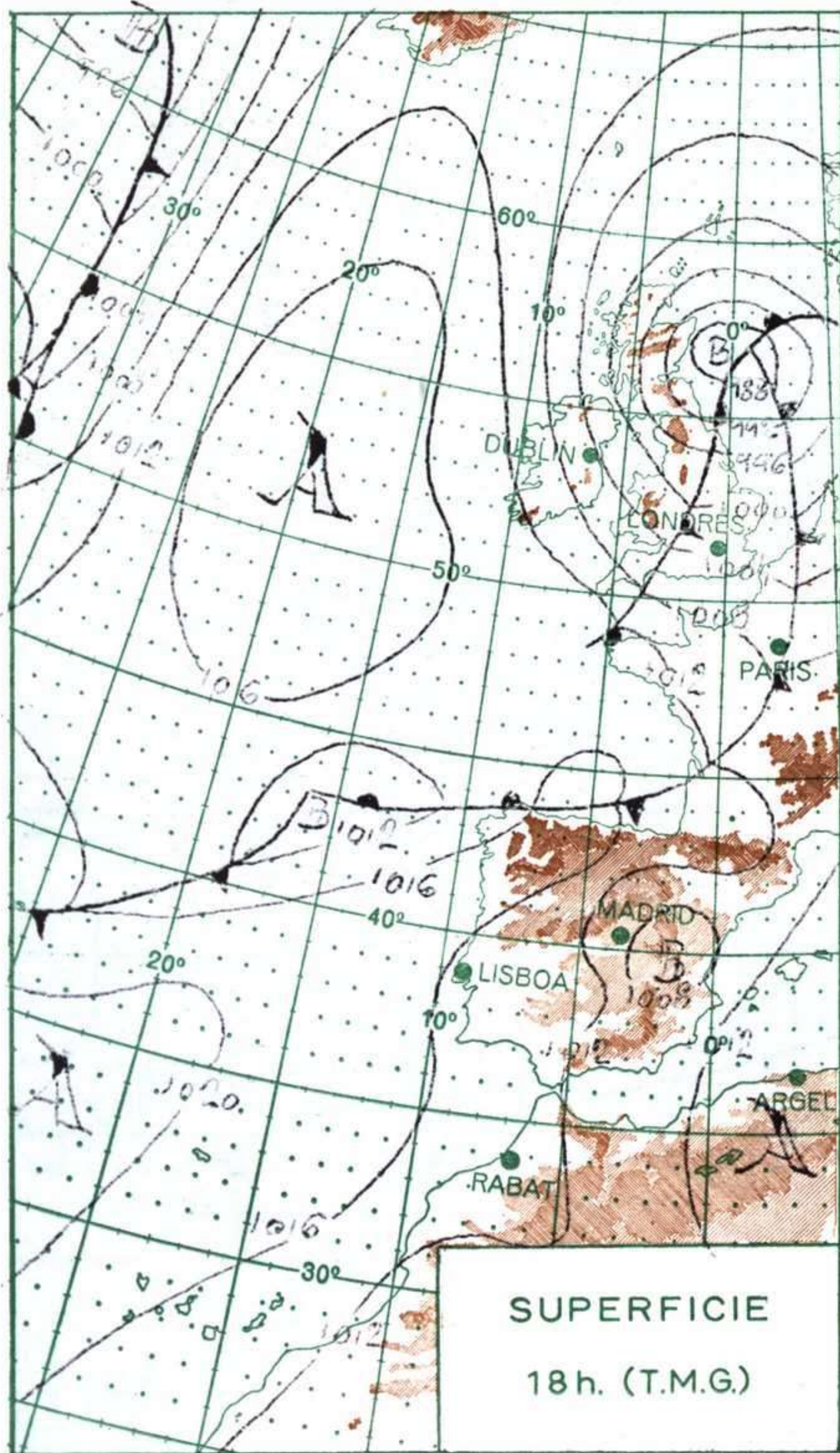
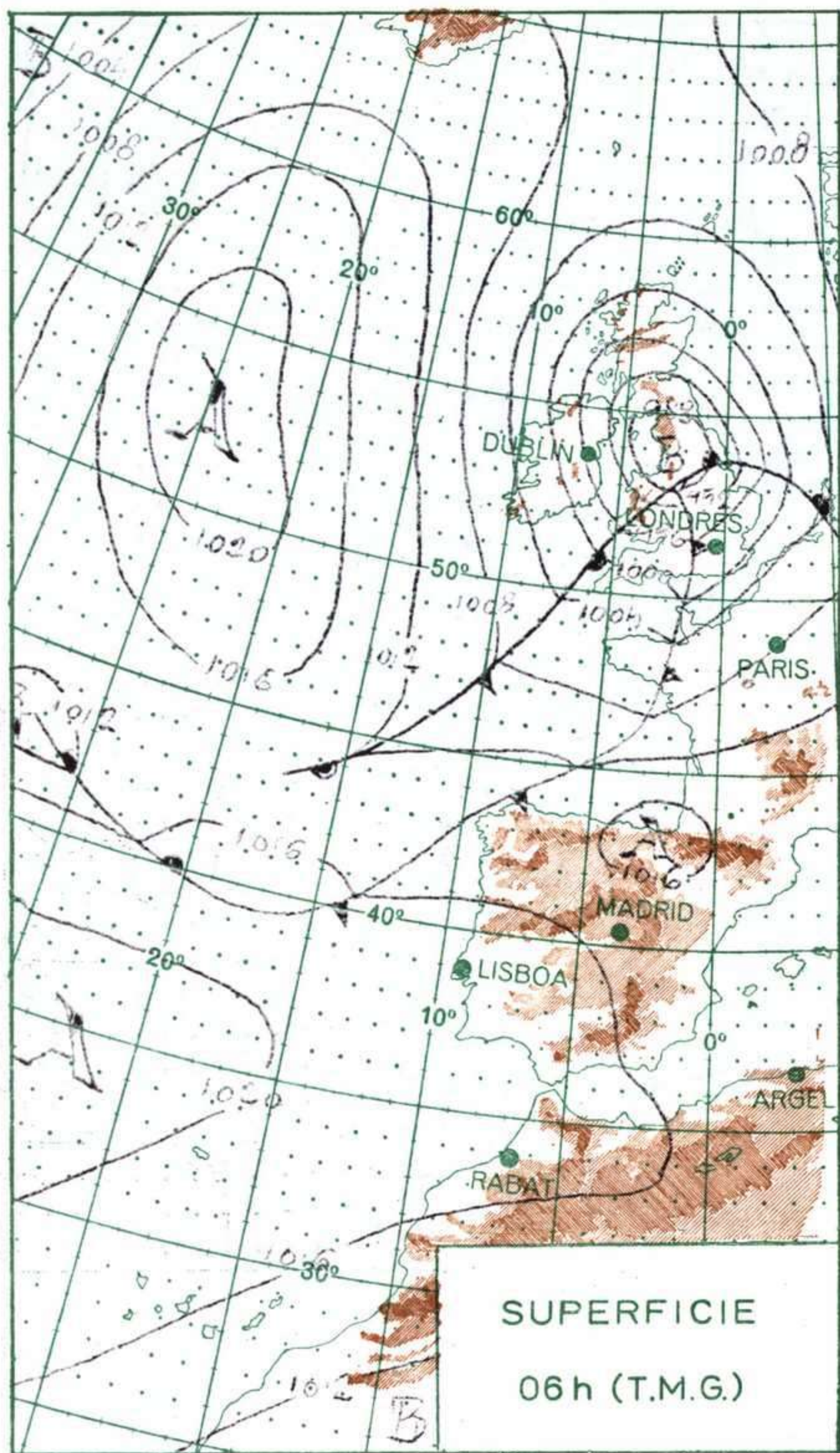
Cielo muy nuboso con alguna precipitación en Galicia, Cantábrico y Pirineos. Nuboso con grandes claros en Duero y alto Ebro. Parcialmente nuboso en la cordillera Central y despejado en el resto de España. Vientos moderados del nordeste en Canarias y flojos del oeste en la Península y Baleares. Descenso de las temperaturas mínimas en Galicia, Duero y Cantábrico.





ALTITUDES >2000 2000 1000 500 0 Mts.





MADRID, Dia 16 de AGOSTO de 1.970

Núm. 228

R A D I O S O N D E O S																VIENTO EN ALTITUD												
LA CORUÑA 08 001				MADRID / BARAJAS 08 221				PALMA DE M. / SON BONET 08 302				SANTA CRUZ DE TENERIFE 60 020				Estación	Logro											
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Indicativo	084											
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Dia/hora	16/12											
Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Sondeo a 00 h.(T.M.G.)				Altitud	dd ff	dd ff	dd ff									
Presiones tipo	1.000	149	17	47	24	12	1.000	130					1.000	151	24	38	21	04	1.000	138	22	56			Tierra			
	850	1526	13	56	25	21	850	1563	18	71	25	13	850	1569	21		29	10	850	1541	23		24	10	1.000	24	06	
	700	3134	4	17	27	40	700	3190	7	75	24	32	700	3213	11		20	16	700	3201	13		24	10	1.500	27	12	
	500	5800	-9	17	27	56	500	5880	-8		27	28	500	5920	-8		28	39	500	5910	-8		25	15	2.000	26	10	
	400	7490	-22	09	28	76	400	7570	-20		26	28	400	7610	-22		28	35	400	7600	-21		25	10	3.000	26	20	
	300	9540	-37	57			300	9640	-36		25	05	300	9660	-38		25	25	300	9670	-33		24	25	4.000	26	30	
	250	10770	-48				250	10880	-45		31	15	250	10900	-46		24	29	250	10940	-40		25	30	5.500	26	30	
	200	12220	-56				200	12350	-55		29	29	200	12360	-54		27	23	200	12420	-50		25	30	7.000			
	150	13970	-64				150	14150	-61		26	30	150	14170	-62		25	25	150	14250	-62	11	25	20	9.000			
	100	16480	-59				100	16680	-63		26	28	100	16680	-63		26	27	100	16720	-68		13	20	10.500			
	70						70						70	18890	-59		35	12	70	18880	-63		13	15	12.000			
	50						50						50						50						13.500			
	30						30						30						30						16.000			
	20						20						20						20						Estación			
	10						10						10						10						Indicativo			
	Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Dia/hora											
Presiones tipo	1.000	132	19	19	20	10	1.000	121					1.000						1.000						Tierra			
	850	1511	11	02	28	21	850	1542	18	69	23	09	850						850						1.000			
	700	3114	4	08	26	33	700	3172	8		26	18	700						700						1.500			
	500	5770	-12	41	26	38	500	5850	-10		26	30	500						500						2.000			
	400	7440	-24	57	27	46	400	7540	-21		26	34	400						400						3.000			
	300	9480	-39	58	27	98	300	9600	-35		26	45	300						300						4.000			
	250	10700	-48				250	10850	-45		27	35	250						250						5.500			
	200	12150	-54				200	12310	-59		26	55	200						200						7.000			
	150						150	14130	-61		25	60	150						150						9.000			
	100						100	16630	-61		26	45	100						100						10.500			
	70						70						70						70						12.000			
	50						50						50						50						13.500			
	30						30						30						30						16.000			
	20						20						20						20						Estación			
	10						10						10						10						Indicativo			
	Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Sondeo a 12 h.(T.M.G.)				Dia/hora											
Puntos notables	1009	19	21				944	27	69																Tierra			
	926	15	00				924	24	71																1.000			
	666	2	08				864	18	69																1.500			
	534	-8	24				803	16	70																2.000			
	460	-16	56				312	-33																	3.000			
	292	-40	58				222	-51																	4.000			
	250	-48					128	-65																	5.500			
	179	-57					114	-61																	7.000			
							100	-61																	9.000			
																									10.500			
																									12.000			
																									13.500			
																									16.000			
																									Estación			
																									Indicativo			

